ACTA DE MEDICIÓN Nº 1

En Ciudad del Este, República del Paraguay, a los catorce días del mes de Junio del año dos mil veinte y uno, en vista de la ejecución parcial de los trabajos de la **LPN Nº 14/19 – CONTRATO Nº 31/20 CONSTRUCCION Y REPARACION DE AULAS, SANITARIOS SEXADOS, SECRETARIA Y DIRECCION DE VARIAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS,** correspondiente al **LOTE 4: REPARACION DE 3 AULAS, ESCUELA BASICA Nº 5441 - SAN MARCOS, KM 5 1/2 Bº LA BLANCA**, realizado por la Empresa **SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A.** El joven Claudio Aguilar y la Arq. Marlene Aguilera, Fiscales de Obra en representación de la Municipalidad de Ciudad del Este, y el Arq. Pedro M. Benítez, en representación de la Empresa contratista, procedieron a la **MEDICIÓN DE LOS TRABAJOS,** confirmando que los siguientes rubros han sido ejecutados conforme a las especificaciones técnicas y planilla de computo, exigidas por la Municipalidad de Ciudad del Este. Según el siguiente detalle:

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANTIDAD ADJUD.	RUBROS NO EJECUT.A COMPENSAR	MEDICION CERT. 1	SALDO
1	Cartel de Obras	GL	1,00	0,00	1,00	0,00
2	Desarrollo de Cálculos Estructurales	GL	1,00	0,00	0,00	1,00
3	Demolición de paredes	M2	17,25	0,00	0,00	17,25
4	Demolición de pisos existentes , carpetas	M2	237,46	0,00	0,00	237,46
5	Estructura de H°A°-Zapatas de H°A°, incluye excavación	M3	7,50	0,00	0,00	7,50
6	Estructura de H°A°-Pilares de H°A°	M3	5,70	0,00	0,73	4,97
7	Estructura de H°A°-Vigas cumbrera de H°A°	M3	7,18	4,33	2,21	0,64
8	Encadenados de H°A° en paredes y galería	ML	86,10	46,50	0,00	39,60
9	Muros de Elevación-Pared de 0,15 para revocar - Hasta Alcanzar Tejuelones Nuevos	M2	73,70	43,37	30,33	0,00
10	Techo nuevo de tejas y tejuelones, tirantes de HºAº y aislación c/membrana 2mm	M2	282,26	0,00	282,26	0,00
11	Demolición de techo existente	M2	282,26	0,00	0,00	282,26
12	Revoques-De paredes interior y exterior con hidrófugo - Hasta Alcanzar Tejuelones Nuevos	M2	78,40	0,00	78,40	0,00
13	Revoques-De viga cumbrera y de galería de Hº Aº	M2	160,72	87.32	73,40	0,00
14	Pisos-Piso cerámico tipo PI4	M2	237,46	0,00	237,46	0,00
15	Piso-Zócalo cerámico	ML	152,37	0,00	152,37	0,00
16	Piso baldosón guarda obras incluye base, contrapiso	M2	44,67	0,00	44,67	0,00

HOJA 1/3

San Francisco Emprendimientos S.A.
RUC 80039267-1

Pedro Miliades Benitez
Arquitecto
RUC 1056625-2
Tel (061) 513 332

----------	Claudio Aguilar
Aclaración de Firma	Fiscal de Obras
Contratista	Aclaración de Firma
	Fiscalización

Marlene Aguilera Ortiz
Arquitecta
Asesora de Área Urbana
Municipalidad C.D.E

ACTA DE MEDICIÓN Nº 1

LPN Nº 14/19 – CONTRATO Nº 31/20 CONSTRUCCION Y REPARACION DE AULAS, SANITARIOS SEXADOS, SECRETARIA Y DIRECCION DE VARIAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS,

LOTE 4: REPARACION DE 3 AULAS, ESCUELA BASICA Nº 5441 - SAN MARCOS, KM 5 1/2 Bº LA BLANCA

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	U.M.	CANTIDAD ADJUD.	RUBROS NO EJECUT.A COMPENSAR	MEDICION CERT. 1	SALDO
17	Aberturas metálicas-Vidrios dobles - Reemplazar vidrios Rotos	M2	12,00	0,00	12,00	0,00
18	Mantenimiento de ventana tipo balancín	UN	12,00	0,00	12,00	0,00
19	Mantenimiento de aberturas de madera ,incluye cambio de cerraduras	UN	4,00	4,00	0,00	0,00
20	Pintura de paredes con base enduido al látex acrílico , con zócalo sintético - Incluye aberturas	M2	349,28	0,00	349,28	0,00
21	Pintura de tejuelones y tirantes al látex acrílico	M2	282,26	0,00	282,26	0,00
22	Pintura-De ladrillos vistos con resina acrílica incoloro	M2	200,26	0,00	200,26	0,00
23	Desagüe Pluvial-Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	ML	92,40	0,00	92,40	0,00
24	Desagüe Pluvial-Pintura de canaletas y bajadas en sintético	ML	92,40	0,00	92,40	0,00
25	Alimentación Nueva a Tableros, Circuitos de Luces y Tomas con Cambio de Llaves s/planos	GL	1,00	0,00	1,00	0,00
26	Artefactos Fluorescentes de 3x40w Incluye Soporte Caño Rígido	UN	18,00	0,00	18,00	0,00
27	Artefactos Fluorescentes de 1x40w c/ Fotocélula en Galería	UN	8,00	0,00	8,00	0,00
28	Ventiladores de Techo de 56" con Caja Metálica	UN	6,00	0,00	6,00	0,00
29	Mantenimiento de pizarrones incluye bordes de madera y porta tizas	UN	3,00	0,00	3,00	0,00
30	Limpieza gral	GL	1,00	0,00	1,00	0,00

Pedro Milciades Benitez
Arquitecto
RUC 1056625-2
Tel (061) 513 332

Richard Cabaz
San Francisco Emprendimientos S.A.
RUC 80039267-1

Claudio Aguilar
Fiscal de Obras

Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Área Urbana
Municipalidad C. D. E

----------	----------
Aclaración de Firma Contratista	**Aclaración de Firma Fiscalización**

ACTA DE MEDICIÓN Nº 1

LPN Nº 14/19 – CONTRATO Nº 31/20 CONSTRUCCION Y REPARACION DE AULAS, SANITARIOS SEXADOS, SECRETARIA Y DIRECCION DE VARIAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS,

LOTE 4: REPARACION DE 3 AULAS, ESCUELA BASICA Nº 5441 - SAN MARCOS, KM 5 1/2 Bº LA BLANCA

RUBROS EJECUTADOS EN COMPENSACIÓN S/ ACTA DE ACUERDO

ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	CANTIDAD	MEDICION CERT. 1	SALDO
3	Demolición de paredes	M2	80,00	80,00	0,00
10	Techo nuevo de tejas y tejuelones, tirantes de HºAº y aislación c/membrana 2mm	M2	15,00	15,00	0,00
12	Revoques-De paredes interior y exterior con hidrófugo - Hasta Alcanzar Tejuelones Nuevos	M2	170,41652	170,41652	0,00
20	Pintura de paredes con base enduido al látex acrílico , con zócalo sintético - Incluye aberturas	M2	190,00	190,00	0,00
21	Pintura de tejuelones y tirantes al látex acrílico	M2	16,99	16,99	0,00
31	Puertas, marcos y cerraduras nuevas	un	4,00	4,00	0,00

En prueba de lo actuado, se labra la presente acta en tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.----------

Richard Cóspez
San Francisco Emprendimientos S.A.
RUC 80039267-1

Pedro Milciades Benitez
Arquitecto
RUC 1056625-2
Tel (061) 513 332

Claudio Aguilar
Fiscal de Obras

----------	----------
Aclaración de Firma Contratista	Aclaración de Firma Fiscalización

Municipalidad de Ciudad del Este
CIUDAD DEL ESTE
Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Dirección de Área Urbana
Municipalidad C.D.E